

المجلد الثالث - العدد السابع والثامن - يوليو وأغسطس ٢٠٠٢

7 & 8

الإفتتاحية:

نحو منظمة رقمية

د. زين عبد الهادي

أوراق العدد

- ١- المعلومات أساس التجارة الإلكترونية
محمد عباد
- ٢- أحدث النظم الآلية فى المكتبات: برنامج
إدارة المكتبات ومراكز المعلومات
روؤف هلال
- ٣- مؤتمرات قائمة: مائدة مصرية مستديرة حول
السياسات الوطنية للمعلومات
قسم خدمات المعلومات-ليبس
- ٤- أضواء على المكتبات ومراكز المعلومات
العربية(٨): مكتبة الملك فهد الوطنية
- ٥- أخبار الإلكترونية: تنمية القدرات البشرية
العربية فى استخدام الحاسب الآلى
مكتب اليونسكو بالقاهرة
- ٦- قاموس مكتبات.نت: حقل FIELD



IPIS.COM

إيبيس - مجهوم

مستشار التدوير

أدقثى عبد الهادى

رئيس التدوير

د. زين عبد الهادى

مدير التدوير

روؤف هلال

سكرتير التدوير

عماد عيسى

IPIS.COM

إيبيس - مجهوم

ص ب: ٦٤٧

١٢٦١٢ - الجيزة

جمهورية مصر العربية

ت/ف: ٢٨٢٢٨٢٦

ت: ٥٨٢٩٦٦٨

٠١٠١٨١٦٦٥٦

E-mail:

IPIS_COM@hotmail.com

WWW.IPISEGYPT.COM

July - August 2002

تابع معنا

أحدث التطبيقات التكنولوجية فى المكتبات ومراكز المعلومات

مكتبات نت

قائمة المحتويات

حو منظمة رقمية

د. زين عبد الهادي _____ ٣

المعلومات اساس التجارة الإلكترونية

أ. محمد عباد _____ ٤

أحدث النظم الآلية في المكتبات: برنامج إدارة المكتبات ومراكز المعلومات

رؤوف هلال _____ ٨

مؤتمرات قادمة: مائدة مصرية مستديرة حول السياسات الوطنية للمعلومات

قسم خدمات المعلومات - إيبليس _____ ١١

اضواء على المكتبات ومراكز المعلومات العربية (٨): مكتبة الملك فهد الوطنية - بالمملكة العربية السعودية

_____ ١٥

أخبار إلكترونية: تنمية القدرات البشرية العربية في استخدام الحاسب الآلي

مكتب اليونسكو بالقاهرة _____ ٢٨

كاموس مكتبات نت: حقل FIELD

_____ ٣٠

نشرة غير دورية تصدر
موقتا تهتم بتكنولوجيا
المكتبات والنظم الآلية
والإنترنت واستخداماتها في
المكتبات العربية

مستشار التحرير

أ.د. محمد فتحي عبد الهادي
وكيل كلية الآداب جامعة القاهرة
واسناد المكتبات والمعلومات

رئيس التحرير

د. زين الدين عبد الهادي
مدرس المكتبات والمعلومات
كلية الآداب، جامعة حلوان
zhady41@hotmail.com

مدير التحرير

رؤوف هلال
مدرس للمعلومات المساعد
جامعة المنصورة
helal_raouf@hotmail.com

سكرتير التحرير

عصا عيسى صالح
مدرس للمعلومات المساعد
جامعة حلوان
esalh@flashmail.com

توزيع

إيبليس، كوم
القاهرة

صدر العدد الأول في يناير

٢٠٠٠

الافتتاحية:

نحو منظمة رقمية

د. زين عبد الهادي

نائب رئيس الاتحاد العربي للمكتبات

٦- مستقبل المنظمات الرقمية.

هذه القضايا وقضايا أخرى تنظر في تحولات مفهوم المنظمة والتعامل بأسلوب شبكي يتعدى أسلوب فرق العمل وأسلوب الهياكل التنظيمية التقليدية المعروفة والتي كانت وراء صداع البيروقراطية الشهير.

انتهى الآن الزمن الذي كان يستلزم وجود مؤسسات ومنظمات ذات طبيعة مكانية محددة ملموسة إلى منظمات يمكن إدارتها بالكامل عبر شبكات الحاسب.

بدأت هذه النوعية من المؤسسات في الانتشار في العالم العربي، بل أصبحت تدار من المنازل، حتى أن الكثير من الصحافة الآن في الولايات المتحدة الأمريكية تقدم بالعمل في هذه المنظمات من المنازل وذلك عن طريق أجهزة الحاسب وشبكة الإنترنت.

إن هذا الشكل من المنظمات في حاجة إلى الترسخ في العالم العربي لأنه سيساعد على حل الكثير من قضايا التلوث والبيئة والاقتصاد والسياسة وغيرها.

هل سيمضي وقت طويل حتى نرى مثل هذه المنظمة في العالم العربي.

د. زين

المصطلحات السائدة في علم الإدارة

من

مصطلح "منظمة" والذي يعني في مضمونه أي شركة أو مؤسسة أو هيئة أو مصلحة حكومية أو مكتبة والتي لها هيكل إداري محدد وتنازل نشاطا معيناً بهدف خدمة جمهور محدد وتسعى لتحقيق أهداف معينة.

لقد لاحظت خلال الفترة الماضية تنامي

مصطلح المنظمة الرقمية Digital Organization في أدب علم الإدارة، كما

لاحظت وجود العديد من المؤتمرات حول هذا الموضوع، وفيما يتعلق بالمكتبات فهي كما سبق وقدمت للمصطلح فهي واحدة من المنظمات، وقد ربط الأدب المكتبي خلال السنوات الماضية مصطلح المكتبة بمصطلح الرقمية، هذا التركيب الاصطلاحي يندرج تحت مصطلح أعرض هو المنظمات الرقمية.

إن الحديث عن المنظمات الرقمية يتناول العديد من القضايا التي يطرقها رجال علم الإدارة مثل:

١- تنظيم للمنظمات الرقمية.

٢- ثقافة التغيير في المنظمة الرقمية.

٣- الجودة في المنظمة الرقمية.

٤- تطبيقات المنظمة الرقمية في العالم العربي.

٥- تطبيقات المنظمة الرقمية في العالم العربي.

المعلومات أساس التجارة الإلكترونية

أ. محمد عباد

E-Government الحكومة الإلكترونية.

INTERNET وغيرها من الاستخدامات عبر الشبكة العالمية.

سأتناول فيما يلي موضوع التجارة الإلكترونية بدأ بالتعريف وانتهاء من التوقعات التي يمكن أن تحصل في مجال التجارة الإلكترونية وخاصة في أسواق العالم العربي.

التجارة الإلكترونية تتضمن تبادل للمعلومات التجارية عبر مواقع الشبكات العالمية للمنتجات والسلع والخدمات والتجول وإبرام عقود الشراء والبيع للمعروضات على مواقع الشركات والمؤسسات والأفراد على الشبكة العالمية وإجراء التحويلات المالية الإلكترونية بين حسابات العملاء.

تشكل الشبكة العالمية الإنترنت البنية التحتية الأساسية للمعلومة الاقتصادية وتعاملات التجارة الإلكترونية ليؤدي ذلك إلى سوق عالمي واحد تتوفر معلوماته أمام جميع البائعين والمشتريين.

بدأت أغلب الشركات والمؤسسات بعرض منتجاتها وخدماتها على الشبكة العالمية وتحديثها وتطوير أساليبها وتنويع عروضها بما يتماشى مع

تطور أجهزة الحاسب الشخصية وإمكانياتها الهائلة من حيث السرعة والتخزين واسترجاع المعلومات المخزنة وكذلك التطور السريع في وسائل الاتصالات وظهور الشبكة العالمية إنترنت بدا التفكير في استغلال هذه الإمكانيات واستخدامها في تطوير وتسريع العمليات والخدمات لتشمل مجالات عدة من خلال الشبكة العالمية والتي أصبحت تمكن أي شخص أينما كان موقعة من تبادل للمعلومات بسرعة هائلة وبإمكانيات بسيطة لا تتعدى حاسب شخصي وجهاز ترأسل (مودم) وخط هاتف ومعرفة بالشبكة العالمية أما بالنسبة للمجموعات والشركات والمؤسسات أصبحت تدبير أعمالها من خلال شبكتها الإلكترونية الخاصة لتبادل المعلومات وإنجاز أعمالها فيما بينها محليا وخارجيا.

شملت العمليات والخدمات التي يمكن تداولها من خلال الشبكة العالمية انكر منها ما يلي:-

E-Business الأعمال الإدارية.

E-Banking الأعمال المصرفية.

E-Commerce التجارة الإلكترونية.

فرص التسويق ومجالات الاختيار أمام المشتريين من أفراد وشركات وكذلك تخفيض التكلفة على البائع والمشتري، بالإضافة إلى إجراء المخابرات الفورية المباشرة من خلال الوسائط المتعددة مثل الصوت والصورة، ونقل للمعلومات بدقة متناهية وبالشكل المناسب والوقت الملائم مما يساعد في اتخاذ القرار السليم والسريع.

تنمو التجارة الإلكترونية بسرعة هائلة وخاصة في الدول المتقدمة في مجال تكنولوجيا المعلومات، دول العالم المتقدمة تكنولوجيا تتقدم على العالم العربي بثلاثة أجيال في مجال استخدام تكنولوجيا المعلومات ويرجع ذلك إلى عوامل عدة اذكر منها، قلة الوعي التكنولوجي في العالم العربي لعدم توفر الإمكانيات السهلة والغير مكلفة لاستخدام الشبكة العالمية وقلة استثمارات دول العالم العربي في مجال تكنولوجيا المعلومات.

مع هذا فإن نسبة الزيادة السنوية في استخدامات الإنترنت في العالم العربي تزيد بمعدل ٥٠ ٪ سنوياً وإن حجم التجارة الإلكترونية قد وصل إلى ٣ مليارات دولار، حيث بلغ في دولة الإمارات العربية ليصل إلى ١,٣ مليار دولار تليها جمهورية مصر العربية ليصل ٠,٥ مليار دولار والباقي ١,٢ مليار دولار موزعة على الدول العربية الأخرى . ويجدر

احتياجات ومتطلبات العملاء مما يسهل عليهم استعراض لكافة المنتجات واختيار المناسب منها سعرا ونوعا وإبرام عقود الشراء والبيع ساعدت شبكة الإنترنت في النمو السريع للتجارة الإلكترونية حيث ازداد حجم التعامل في التجارة الإلكترونية ليصل إلى مليارات الدولارات وظهرت مصارف متخصصة في التعاملات التجارية من خلال الإنترنت لسليق بالتحويلات المالية للسائمين والمشتريين بالإضافة إلى المصارف العادية بأن سمحت لعملائها بالتجارة عبر شبكة الإنترنت سهلت المصارف لعملائها تعاملهم بالتجارة الإلكترونية فأوجدت أنظمة لمواكبة هذا التطور من أهمها نظام تبادل المعلومات الإلكترونية والبريد الإلكتروني والتحويلات المالية الإلكترونية وفتح الحسابات من خلال شبكة الإنترنت، وستشهد العمليات المصرفية عبر الإنترنت دفعة قوية عندما يتطور التوقيع الإلكتروني ويصبح أكثر دقة وفعالية وأمان.

أن التطور السريع في استخدامات التجارة الإلكترونية، من خلال ملايين من المواقع الموجودة على شبكات الإنترنت، وأصبح التعامل من خلالها يتم بلا حدود من حيث الزمان والمكان وتتم بدون أي معاملات ورقية أو إجراءات معقدة مما يزيد من

عن الأخرى إلا بالوسيلة المستخدمة، تقوم الشركات المسوقة لهذه التطبيقات بعرضها بطريقة تجعلك تفكر انك بدونها لن تستطيع تطوير مصرفك للمنافسة وللمحافظة على عملائك واستقطاب عملاء جدد.

لا شك أن الاستمرار في تطوير العمل المصرفي هو هدف استراتيجي للمؤسسات المصرفية بتقديم منتجات جديدة وخدمات مصرفية مناسبة لهذه المنتجات، إن حسن الاختيار للمنتج والخدمة المقدمة للعملاء مهمة جدا بحيث يتحقق الهدف منها ولا تكون عبأ في المستقبل من حيث التكلفة والأمان والتي هي من المبادئ الأساسية للعمل المصرفي تحتاج التطبيقات الإلكترونية الذاتية إلى توفر نظام أمني متجدد ومتطور وكذلك إلى تطوير القوانين والتشريعات لتتناسب متطلبات العمل المصرفي لما في ذلك من خطورة والتي لم تتضح حتى الآن رؤيا حقيقة تحكمها، حيث نجد كثرة الاختراقات للتطبيقات الإلكترونية ولا نجد التشريعات الكافية لحماية المصارف والعملاء ولا ننسى الحاجة إلى تطوير سلوكيات العميل ليكون باستطاعته التعامل مع التطبيقات المختلفة للتكنولوجيا المطروحة بين وقت وآخر.

أن اذكر بأن حجم التجارة الإلكترونية في الولايات المتحدة الأمريكية قد بلغ ١٦,٥ مليار دولارا وان عدد مشتركى الإنترنت في العالم قد بلغ ٣٠٠ مليون مشترك بينما بلغ عدد المشتركين في العالم العربي ٢,٥ مليون مشترك.

من المتوقع أن يزيد التعامل بالتجارة الإلكترونية في ضوء العولمة القادمة ولا سبيل للشركات والمصارف إلا الدخول على شبكات الإنترنت لتعامل بشكل مباشر مع السوق العالمي المفتوح بلا حدود، وينطبق ذلك على الشركات والمصارف العربية. هناك مستقبل واعد للشركات والمصارف العربية في تعاملها بالتجارة الإلكترونية مع توفر البنية التحتية من إنترنت واتصالات واستثمارات جادة في مجال تكنولوجيا المعلومات لما للتجارة الإلكترونية من مزايا تنعكس على الكفاءة الإدارية للشركات والمصارف العربية في المستقبل.

المصارف الأردنية وخدمات العملاء الذاتية:

لوحظ في الآونة الأخيرة تسابق المصارف العاملة في الأردن على تقديم خدمات إلكترونية ذاتية للعملاء من خلال شبكة الإنترنت والهواتف المحمولة ووسائل الاتصالات الأخرى بمنظرة تحليلية لعمل هذه التطبيقات نجد أنها تقدم خدمات مصرفية متشابهة للعملاء ولا يميز إحداها

نجد أن هناك استخدامات محدودة لمثل هذه التطبيقات وإن التركيز الكبير يتمثل في استخدام البطاقات المصرفية بأنواعها، مما يدعونا للاستفادة من تجاربهم والبحث بعمق عن أسباب قلة استخداماتهم لهذه التطبيقات، ويعتقد الخبراء في مجال العمل المصرفي بأن سبب ذلك يعود إلى ارتباط العميل في استخدامه للبطاقات المصرفية وارتباط المصارف من الاختراقات التي هي في غنى عنها، بالإضافة إلى تقليل الكلفة اللازمة للمتابعة والإدابة لمثل هذه الأنواع من التطبيقات وتركز المصارف الأمريكية على تقديم تطبيقات إلكترونية مميزة للشركات والمؤسسات الكبيرة وذلك بما يعرف بأنظمة بي تو بي حيث تمكنهم من تنفيذ العمليات المصرفية بمختلف أنواعها من مواقعهم دون الحاجة لزيارة فروع مصارفهم.

التسويق الجيد للخدمات المقدمة من خلال البطاقات المصرفية يحد من التكلفة ويقلل من مخاوف المصارف من الاختراقات التي تنتج من التطبيقات الإلكترونية ويجنبها تشريعات وقوانين من الصعب إقناع الأطراف المعنية للتسليم بها، بالإضافة إلى أنها خدمة سهلة وميسرة للعملاء.

لا شك أن تطبيق الخدمات الذاتية للعملاء تخفف عنهم معاناة كثيرة وكذلك تقلل من الحاجة لزيارة العملاء للفروع لتنفيذ عملياتهم المصرفية، فمثلاً الخدمة المقدمة من خلال البطاقات المصرفية بأنواعها، بطاقة الصراف من الحساب مباشرة، بطاقة الخصم من حساب العميل بعد فترة سماح، بطاقة بسقف ائتماني هي خدمات ذاتية وآمنة وتكلفة أدائها معقولة بالإضافة إلى السهولة من حيث الاستعمال وتقديم خدمات مشابهة للخدمات المقدمة من خلال التطبيقات الإلكترونية الحديثة، هناك أعداد هائلة من العملاء الحاصلين لهذه البطاقات ويتم استخدامها من قبلهم بارتياح من خلال الشبكات التي تربط المصارف وكذلك أجهزة الصراف الآلي المنتشرة في كافة أنحاء العالم ولا يخلو شارع ولا حي في أي مدينة منها بالإضافة إلى نقاط البيع الموجودة لدى التجار وغيرهم

في رأيي أن التركيز على استخدام البطاقات المصرفية بأنواعها والعمل من خلالها سيجنب المصارف والعملاء أخطار التطبيقات الإلكترونية الذاتية المقدمة من خلال شبكة الإنترنت والهواتف المحمولة وكذلك تجنب المصارف التكلفة العالية بالإضافة إلى تقليل مخاطر الاختراقات لمثل هذه الأنظمة وبالإطلاع على السوق المصرفي الأمريكي

أحدث النظم الآلية في المكتبات:

برنامج إدارة المكتبات ومراكز المعلومات

إعداد

رؤوف هلال

helal_raouf@hotmail.com

مكونات النظام:

١- الملفات الأساسية : هي قوائم بيانات خاصة لعمل النظام تحتوي على بيانات فريدة وغير متكررة ومن أهمها قوائم مصادر التزويد، المؤلفون ، الناشر، السلاسل، المواضيع وكذلك المكنز العربي الموسع الذي يحتوي على أكثر من ٤٥,٠٠٠ مصطلح تدخل في حقل الوصفات خلال عملية الفهرسة. فالغاية من استخدام هذه الملفات هو ضمان التوافقية والانسجام في البيانات الببليوجرافية وكذلك استخدام بيانات مبسطة تضمن عدم وجود أشكال مختلفة من البيانات الببليوجرافية المستخدمة في عملية الفهرسة.

٢- عملية الفهرسة : تتم معالجة التسجيلات الببليوجرافية حيث يتم عملية تسجيل كافة بيانات التسجيل من حيث بيانات الوصف الببليوجرافي، بيانات المادة، ملاحق التسجيل

LibSys تم بناؤه وتطويره من قبل نور سوفت للبرمجة التي اكتسبت خبرة لا تقل عن ٥ سنوات في مجال أتمتة المكتبات. LibSys هو نظام متكامل خاص بالمكتبات ومراكز المعلومات، تم تطويره لخدمة المكتبة العربية في إدارة عملها، فجاء متناسقا مع احتياجاتها. تم تركيب البرنامج في أكثر من ٩٥ مكتبة منها المكتبات العامة التابعة لبلديات رام الله، البيرة، طولكرم، الخليل، سلفيت والخليل، وكذلك في عدد من الجامعات والمعاهد منها مكتبة جامعة الخليل، البوليتكنيك وكلية فلسطين التقنية للبنات - رام الله.

تسمى نور سوفت إلى تقديم خدمة مباشرة لزيائنها ليس بتزويدها بالبرنامج فقط وإنما يتعدى ذلك إلى تقديم الاستشارات والحلول في كيفية تطبيق البرنامج والانتقال من نظام العمل اليدوي إلى نظام العمل الإلكتروني .

٦- البحث الشامل لرواد المكتبة : يعتبر الأساس في الخدمات المقدمة لجمهور، بحيث يوفر سرعة كبيرة في استخراج البيانات بطريقة سهلة من خلال البحث عن كلمة أو مصطلح، ويمكن طباعة قوائم البحث أو نقلها إلى ملفات خارجية بواسطة الأقراص المغطاة، وكذلك من الممكن قيام رواد المكتبة من الاستفادة من خدمة حجز المادة.

مزايا عامة :

- وجود نظام حماية وسرية متقدم
- متعدد اللغات
- يتعامل مع شبكة الإنترنت.
- يستخدم قاعدة بيانات Access ، وكذلك client /Server وقاعدة بيانات MS SQL 7.0/2000

- إحصائيات ورسومات بيانية مختلفة تشمل إحصائيات المشتركين، حركات الإعارة والبيانات البليوغرافية.

حول نور سوفت

نور سوفت هي شركة فلسطينية متخصصة في إنتاج البرمجيات وتطوير أنظمة المعلومات التي

من ملفات الصور مثل الخرائط، الرسومات البيانية، الصور الفوتوغرافية والنصوص، وكذلك ملفات الصوت، الفيديو والأفلام. وتعتبر عملية الفهرسة سهلة وسريعة بواسطة اختيار البيانات التي تم إدخالها في الملفات الأساسية وليس كتابتها مرة أخرى. النظام متوافق مع ترقية مارك.

٣- التزويد : يحتوي على ميزات متقدمة لإدارة

عمليات التزويد من حيث تسجيل الاحتياجات، طلب المواد، التوريد والاستلام.

٤- متابعة الدوريات : هذا الجزء، يمكن المكتبة

من متابعة طلب واستلام الدوريات حيث يتم تحديد جدول مواعيد إصدار كل عدد حسب تواريخ الدورية، وكذلك عمليات تحديد ومتابعة الدورية التالية المتوقعة وعدد النسخ في تلك الدورية، ومراقبة الدوريات المفقودة أو المتأخرة عن الوصول.

٥- خدمات المشتركين : تشمل إدارة سجلات

المشاركين من الناحية الإدارية والمالية وكذلك إدارة عمليات الإعارة، الإرجاع، التجديد، الحجز، غرامات التأخير.

تدرك الشركة بأن نجاحها في مجال تطوير البرمجيات يعتمد على رضا زبائننا من هذه البرامج والفائدة الاقتصادية التي تعود عليه. لذلك تلتزم الشركة بتوفير خدمة متواصلة وسريعة للزبون في موقعه، بالإضافة إلى الدعم الفني وتدريب الطواقم الفنية والمستخدمين.

فلسفة العمل

تركز نور سوفت على إقامة علاقة متينة ودائمة مع موظفيها مع توفير كافة الإمكانيات للإبداع والتطور، الذي ينعكس بشكل إيجابي على جودة البرامج المنتجة وقدرتها على تلبيبة الاحتياجات المتجددة للسوق العربي. كما تتبج الشركة لموظفيها هامش كبير من الحرية في الأعمال التي تتلاءم مع اهتماماتهم المهنية وبالتالي إتاحة المجال للنمو ومواكبة التطورات المختلفة، وهذا ما ساعد الشركة في الدخول إلى سوق المنافسة بصورة قوية وفعالة.



تخدم قطاع الأعمال المتوسطة والكبيرة في مؤسسات القطاع العام والخاص.

تأسست نور سوفت عام ١٩٩٦، وتقع في مدينة البيرة -رام الله، ويعمل فيها عدد من الخبراء المؤهلين والمتخصصين في مجال تطوير البرمجيات بالإضافة إلى وحدة الدعم الفني الذين يشكلون طاقما مؤهلا يعمل بروح الفريق الواحد.

وقد تم اعتماد نور سوفت من قبل منظمة الأمم المتحدة للتطوير الصناعي (UNIDO) وشركة GOLEM IMS, VIENNA مطور رئيسي ومركز تدريب معتمد لأنظمتها الإدارية وخاصة برنامج مستكشف الأعمال (PHAROS) الذي قامت نور سوفت بتعريبه.

القيم:

تتلخص مهمة نور سوفت في بناء وتطوير برامج وأنظمة معلومات ضمن الأسس والمعايير العالمية المتقدمة لتلبية احتياجات الزبون في المنطقة العربية، مع الأخذ بعين الاعتبار ملائمة هذا الأنظمة للغة والثقافة العربية، وكذلك ملائمتها مع التطورات المتسارعة في مجال أنظمة التشغيل وقواعد البيانات وشبكة الإنترنت.

مؤتمرات قادمة:

مائدة مصرية مستديرة حول السياسات الوطنية للمعلومات تمهيداً لمؤتمر قومي قادم حول الثقافة في عصر المعلومات

محمد عبد الحليم

السسمية والبصرية، وربع مليون من الكتب والدوريات الإلكترونية

ويؤكد الدكتور شعبان خليفة على أهمية المعلومات، فيهد أن كانت تحتل المركز الخامس من موارد الدول المتقدمة بعد الزراعة والصناعة والتجارة والسياحة، قفزت اليوم إلى المركز الثاني وأصبح ٦٠ ٪ من صادرات دول عظمى كالولايات المتحدة عبارة عن معلومات وما يدور في قلبها.

ولواكية عصر المعلومات واحتياجات اللحاق به رأى الدكتور شعبان خليفة أن ركائز النظام الوطني للمعلومات مشثلة في مؤسسات إنتاج المعلومات، وهى بالدرجة الأولى دور النشر ومراكز البحوث والجمعيات العلمية والأفراد العلميين، وقد كشفت أرقام سنة ٢٠٠١ عن وجود ٣٠٠ عالم-باحث فقط لكل مليون نسمة في الدول المتقدمة في مقابل مائة عالم-باحث فقط لكل مليون نسمة في الدول النامية-ومن المحزن أن إنتاج إسرائيل من الكتب يعادل إنتاج الدول العربية مجتمعة، وميزانية

عقدت لجنة الكتاب والنشر للمجلس الأعلى للثقافة. مائدة مستديرة حول السياسة الوطنية للمعلومات في مصر، بداية كان هناك تركيز على إننا نعيش في عصر ثورة المعلومات. أو كما سماه محمد حمدي مدير مكتبة القاهرة الكبرى في تقديمه عصر تفجر المعلومات أو عصر ثورة التكنولوجيا للاتصالات، مما فتح آفاقاً جديدة للتنمية الاجتماعية والثقافية، ومجالاً لاستفادة الثقافة العربية من كنوز الثقافة العالمية وتفاعلها معها.

واستهل الأستاذ الدكتور شعبان خليفة مقرر اللجنة حديثه بأن البشرية تشهد اليوم ثورة المعلومات وهى الثورة الثالثة في تاريخها بعد الثورة الزراعية والثورة الصناعية، وفي عصر المعلومات اليوم يصدر في كل عام مليون وربع مليون من الكتب المطبوعة، وخمسة ملايين تقرير علمي وفني، إلى جانب مليون من رسائل الماجستير والدكتوراه وربع مليون براءة اختراع، إضافة إلى نصف مليون دورية مطبوعة ومليونين من المواد

الاجتماعية، والجنائية، وقال أن العالم يشهد في العقود الأخيرة تغيرات اجتماعية وثقافية وسياسية كبيرة، واعتبر عام ١٩٨٩ عاما حاسما حيث شهد سقوط الاتحاد السوفيتي والنظم الشيوعية، كما سقط نظام القومية الثنائية وانفراد الولايات المتحدة الأمريكية، تزامنت معها ظاهرة العولمة وتطور الرأسمالية بتجليتها السياسية والدعوة للديمقراطية التعددية واحترام حقوق الإنسان، والسوق العالمي وقهاام منظمة التجارة العالمية، وسقطت الثنائيات القديمة: رأسمالية مقابل اشتراكية-علمانية مقابل دين، قطاع عام مقابل قطاع خاص.. فقد ظهرت مع التسعينيات من القرن العشرين نماذج جديدة توفيقية وفي عام ٢٠٠١ كان خطاب الرئيس الإيراني محمد خاتمي في الأمم المتحدة أساسا لقرار الأمم المتحدة أن يكون ٢٠٠١ عام حوار الحضارات.

واستقراء لأبحاث ودراسات عالمية عديدة لعلماء من اليابان وأمريكا وبريطانيا، ووجد السيد ياسون أن الاتجاه اليوم هو نحو ضرورة ديمقراطية المعلومات وذلك باستخدام المعلومة بسعر رخيص، وإنشاء بنية تحققة معلوماتية تتاح لكل الناس، وقيام مجتمع المعرفة الذي يعني بتنمية الإبداع وهذا بدوره يستلزم تغيرا جوهريا في النظام التعليمي/

البحث العلمي بها تعادل عشرين ضعف ميزانيات البحث العلمي في جميع الدول العربية، وهناك ركيزة ثانية هي مؤسسات جمع وتنظيم وحفظ وتحليل وتيسير الإفادة من المعلومات وهي المكتبات ومراكز المعلومات وشبكاتها، ووجد أن هذه المؤسسات في مصر ليست على المستوى المطلوب كما أوكفها، والركيزة الثالثة هي القوة البشرية-الأفراد الذين يتوفرون على إدارة المتخصصين والمؤهلين منهم في مصر لا تربو على ٥٪.

الركيزة الرابعة شركات تصنيع الأجهزة والبرمجيات وشركات الاتصالات والأجهزة أكثر تقدما في مصر أما الركيزة الخامسة فهي مجتمع المستهلكين للمعلومات المستفيدين-منها-والأسف فإن السوق الغالبة في مصر هي سوق طلاب المدارس والجامعات المستهلكين للمعلومات الساكنة التي تمشط في الكتب الدراسية، أما سوق المعلومات الديناميكية فهي في انكماش مستمر.

وأشار المفكر والباحث السيد ياسين مستشار مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية بمؤسسة الأهرام والأمين العام السابق للمتحف الفكر العربي بالأردن إلى اهتمامه المبكر بدراسة سوسيولوجية الإعلام حينما كان يعمل بالمرکز القومي للبحوث

لعملية الإبداع عن طريق اللعب، حيث يطلب من الطفل تخليق موضوع معين عن طريق الكمبيوتر.

وتتاح له الموسوعات عن طريق الديجيتال الرقمي وقال أن من بين 48 دولة إسلامية (ليس من بينها الهند) لا يتجاوز إنتاجها الفكري على الصعيد العالمي ٢٪ في حين أن الصين تنتقل اليوم بسرعة إلى عصر المعلومات وامتصاص الحضارات الأخرى ويتم تشريعها كي تحل بعد ٢٠ سنة محل الولايات المتحدة.

وأثار الدكتور بحر مشكلة انتشار البطالة مع استخدام الأجهزة الحديثة ككمبيوتر وغيره وهناك إحصائيات عن تزايد البطالة في ألمانيا وبريطانيا قال أن التكنولوجيا تزيد من البطالة ولكنها تفتح أسواقا جديدة

وتحدث الدكتور سمير محمد ربيع أستاذ المكتبات والمعلومات عن الوضع في سوريا ولبيها ففي سوريا هناك مراكز معلومات في كل مناحي الأنشطة والمركز الرئيسي-العوني مرتبط بالسياسات العليا، يخدم القيادات القطرية في حزب البعث وأصحاب القرار السايدي، وهناك الجمعية المعلوماتية القومية التي كان يشرف عليها بادل الأسد، ثم وفاته تولى د. بشار الأسد مسؤوليتها قبل توليه الرئاسة.

الإعلامي- بحيث يكون معتمدا على الابتكار وقائما على العقل النقدي لا على التقليد والحفظ وقال أن ديمقراطية المعلومات تعني حماية خصوصية الأفراد حتى تصان حياتهم الخاصة- وحق كل مواطن في استخدام المعرفة والمشاركة العامة وأنهى حديثه بأن هناك نموذجا حضاريا جديدا أخذ يتشكل

الدكتور جابر عمصور أمين عام المجلس الأعلى للثقافة.. في كلمته الموجزة أثار مشكلة موقفنا في عصر المعلومات الذي كلما اقتربنا منه ازداد إدراكنا أننا نعيش في حالة مخيفة بالقياس مع الذين يعيشون حقيقة عصر المعلومات، فنحن نتكلم كثيرا عن عصر المعلومات ولا ننتج المعلومات ولا نرتقى بالعلم لنؤسس شبكة قومية للمعلومات-نحن أبعد ما نكون من عصر المعلومات-ولهذا لابد من تأسيس وعي ثقافي عام لتقنية المعلومات، ويجب إثارة وعي معلوماتي عصري بين المثقفين وبين المسؤولين على الأجهزة الثقافية والتعليمية.

ركز الدكتور أحمد بدر الأستاذ بجامعة القاهرة والذي عمل أستاذا ومستشارا بجامعة الكويت والسعودية على أهمية التعليم.

كما أكد أن التعليم هو رأس الحربة في المعلومات وأنهم في أوروبا يعدون الطفل مبكرا

القانون على حيس من يقدم على سرقة أو إجازة وثائق أو معلومات أو تسجيلات أو أشرطة إلكترونية أو اسطوانات مدمجة كما حدد القانون الجرائم المعلوماتية التي تحدث بنشر مواد أو صور أو توجه رسائل إلكترونية على شبكة الإنترنت تؤول إلى أضعاف الشعور القومي أو إهانة الشعة العنصرية أو الذهنية سواء في زمن الحرب أو عند توقع نشوبها، وخص القانون على معاقبة من يستغل معلومات أمكنه الحصول عليها عبر الأنظمة المعلوماتية بقصد التهديد أو فزع أمر أو إفشائه أو الأخبار عنه وكذلك معاقبة من يزور بطاقات إلكترونية.



وفي ليبيا كان هناك مشروع عام ١٩٨٣ لتأسيس شبكة عربية للمعلومات بدعم من الأمانة العامة لجامعة الدول العربية وصندوق التنمية الائتماني للأمم المتحدة واليونيسكو، ولكن الأمور تسيرت والمشروع مازال في مرحلته الأولى.

وتحدث الكاتب نبيل فرج عن قضية الملكية الفكرية والتعدي على حقوق الغير في مجال المعلوماتية وتكنولوجيا المعلومات وأعطى لبنان كمثال قال أن قوانين الملكية الفكرية لا تلاحق الثورة المذهلة في هذا المجال المتم بالنمو المتواصل والتطور السريع في عصر الفضائيات والسماعات المفتوحة-وبسبب غياب الردع القانوني أتيج لمرتكبي التعديات في أنحاء العالم أن تكون نسبة كبيرة منهم بمنأى عن العقاب في ظل المنظمة التي لا تحفل بهذه الملكية أو بالجرائم التي ترتكب في حقها

يختار نبيل فرج لبنان مثالا بسبب ما استقر في الأذهان عن غلبة التجارة على الأمانة العلمية، وما روى عنها من قرصنة صريحة في تزوير الكتب وقد صدر في لبنان قانون حماية الملكية الفكرية متأخرا عام ١٩٩٩ وتدخل فيه برامج الحساب الآلي مهما كانت لغتها-باستثناء الاستخدام الشخصي ونص

أضواء على المكتبات ومراكز المعلومات العربية (٨):

مكتبة الملك فهد الوطنية

تاريخ المكتبة

رغبة من أهالي مدينة الرياض بالتعبير عن مشاعر الحب والولاء لخادم الحرمين الشريفين بمناسبة توليه مقاليد الحكم رأوا أن يعمروا عن ذلك بإقامة معلم تذكاري فكان الإعلان عن مشروع المكتبة في الاحتفال الذي أقيم في عام (١٤٠٣هـ) والذي حظي بدعم مادي من الدولة نفسها.

تقع مكتبة الملك فهد الوطنية على أرض مساحتها (٥٨,٠٠٠) متر مربع تقريباً خصصت منها مساحة (٣٠,٠٠٠) متر مربع حديقة للمكتبة ولبنائها (٢٨,٠٠٠) متر مربع ، وتبلغ مساحات مبناها الرئيس (٢٣,٠٠٠) متر مربع، ويتكون المبنى من دور أرضي تملؤه ثلاثة أدوار تغطيها قبة سماوية شابة في الجمال، وقد صمم المبنى بطابع معماري حديث مزين بالزخارف العربية والنقوش الرخامية، ولعل من أهم ميزات هذا الصرح الثقافي الكبير وقوعه في منطقة حيوية مهمة فهو محاط بأربعة شوارع منها طريق الملك فهد من جهة الغرب وشارع العليا القادم من جهة الشرق، وهذا الموقع يعطي المكتبة إمكانية التجاذب في أداء دورها بنسبة كبيرة نظراً لسهولة الوصول إليها ووضع المكان وبروزه، فهو قلب الرياض الحديث

كما يتوافر للمكتبة مواقف في فناءها حول أسوارها من الجهات الأربع تتمتع لحوالي (٣٠٠) سيارة، كما تتوافر داخل المكتبة نفسها أماكن للاستراحة والانتظار، وقد قام مكتب الرشيد للهندسة بإعداد التصميم المعماري والمواصفات الفنية لإنشاء هذه المكتبة والإشراف عليها تطوعاً بالتنسيق مع أمانة مدينة الرياض، وتمت ترسية عملية التنفيذ على "مؤسسة سعد المعمارية" وهي إحدى الشركات الوطنية واستمرت مدة البناء (٣) سنوات.

بدأ في تنفيذ المشروع عام ١٤٠٦هـ تحت إشراف أمانة مدينة الرياض ، وفي عام ١٤٠٨هـ تكونت إدارة مؤقتة تفرغت للتخطيط لعملية تنمية المجموعات وتنظيمها وإعدادها، ووضع نواة الجهاز الإداري والفني لها، وفي عام ١٤٠٩هـ تم البناء والتأثيث والتجهيز، وقد بلغت تكلفة المكتبة أكثر من ثمانين مليون ريال.

لقد تمكنت مكتبة الملك فهد الوطنية خلال المدة الوجيزة منذ إنشائها من تحقيق العديد من الإنجازات الطموحة، التي انطلقت أساساً من تكوين البنية الأساسية في التنظيم وتطوير الكوادر البشرية وتنمية مقتنيات المكتبة وتجهيزاتها اللازمة، لتنفيذ مهامها، وتحقيق أهدافها في

وفهرسة (٢٠٠٠) عنوان سعودي منشور في سنة واحدة، علاوة على ثلاثمائة مجلة ونشرة دورية جارية، هذا دون الأوعية السمعية والبصرية، التي بدأت المكتبة في إعداد الترتيبات النهائية لتسجيلها وإيداعها حسب متطلبات نظام الإيداع الوطني. وبهذا فإن المكتبة تقتني حالياً ما يقارب من المائة ألف مادة ذات علاقة بالملكة، وهي أكبر مجموعة يضمها مكان واحد، وتجدر الإشارة إلى أن عمليات التوثيق والتسجيل التي تقوم بها المكتبة قد غيرت نمط الإحصاءات التقديرية السائدة عن حجم الإنتاج الفكري السعودي، سواء في المصادر المحلية أو الأجنبية، ومنذ أن أصبحت المكتبة المركز الوطني للإيداع والتسجيل أسهمت بدور إيجابي في تحسين شكل الكتاب السعودي، ونشره، والتعريف به، وذلك من خلال الفهرسة أثناء النشر وتخصيص الأرقام المعيارية الدولية.

كما أن المكتبة تولي عناية للتجهيزات ونظم الحفظ والاسترجاع، وترميم وصيانة المخطوطات والكتب النادرة، كما قامت المكتبة بتكوين قواعد البيانات، وعمليات التوثيق الآلية، وكذلك الحصول على مصادر المعلومات على أقراص بصرية، وبناء شبكات المعلومات الداخلية التي تساعد على تنظيم المعلومات وتداولها.

وفي مجال خدمات المعلومات، قامت المكتبة خلال السنة الماضية بتقديم المعلومات والإجابة عن الاستفسارات المباشرة، وغير وسائل

مجالات التوثيق وحفظ الإنتاج الفكري السعودي، وتقديم الخدمات المعلوماتية، بما يتلاءم مع التنمية الشاملة التي تشهدها المملكة العربية السعودية.

ففي مجال القوى العاملة والتوظيف بلغ عدد العاملين في المكتبة (٢٦٦) موظفا منهم ٨٢٪ من السعوديين المتخصصين وغيرهم، والذين تم تدريبهم، وتنمية مهاراتهم للعمل في مستويات مختلفة من القطاعات المتخصصة والإدارية، حيث تم إتمام عشرين موظفا لدراسة علوم المكتبات والمعلومات، وتدريب مجموعة كبيرة من موظفيها في مجالات مختلفة داخل المملكة.

وفي مجال بناء مقتنيات المكتبة، فقد بلغ مجموع ما تقتنيه المكتبة (٣٦٧٠٠٠) من أوعية المعلومات المطبوعة، والمواد السمعية والبصرية، مثل الأقراص البصرية والصغرات، والوثائق المحلية، والمسكوكات، والكتب النادرة، والمخطوطات، كما حصلت المكتبة أخيراً على الدفعة الأولى من المخطوطات العربية النفيسة من جامعة برنستون الأمريكية، وهي عبارة عن (٥٠٠٠) ملفوفة مصورة من مجموع المخطوطات والكتب النادرة التي تلقتها المكتبة هدية من صاحب السمو الملكي الأمير فيصل بن فهد بن عبد العزيز الرئيس العام لرعاية الشباب.

ومنذ تطبيق نظام الإيداع والترقيمات الدولية عام ١٤١٤هـ، تمكنت المكتبة من تسجيل

وترتبط إداريا بديوان رئاسة مجلس الوزراء. ويكون مقرها مدينة الرياض . ويجوز إنشاء فروع لها داخل المملكة.

المادة الثانية:

تهدف المكتبة إلى اقتناء الإنتاج الفكري وتنظيمه وضبطه وتوثيقه والتعريف به ونشره. ولها في سبيل تحقيق ذلك من غير تحديد لاختصاصها - ما يلي:

- ١- جمع كل ما نشر داخل المملكة.
- ٢- جمع ما ينشره أبناء المملكة خارجها.
- ٣- جمع ما ينشر عن المملكة.
- ٤- جمع ما يسير من الموضوعات الحيوية للمملكة من إنتاج فكري عالمي.
- ٥- جمع كل ما يمكن جمعه من الإنتاج الفكري في الخارج مما يساعد على دراسة الحضارة الإنسانية ومساريتها في مختلف نواحيها.
- ٦- جمع كتب التراث والمخطوطات والمصورات السائرة والمطبوعات والوثائق المنتقاة، وبالأخص ما له علاقة بالحضارة العربية والإسلامية.
- ٧- تسجيل ما يودع لديها وفقا للأنظمة.
- ٨- إصدار الببليوجرافيا الوطنية والنهاسر الموحدة وغيرها من أدوات التوثيق.
- ٩- إنشاء قواعد للمعلومات الببليوجرافية.
- ١٠- تقديم الدراسات المرجعية للأجهزة والهيئات الحكومية.

الاتصالات المختلفة، حيث خدمت المكتبة أكثر من ثلاث مائة مستفيد، وتوصيل المعلومات والمستخرجات التي تجاوز عددها (١٩٠٠٠) صورة ورقية.

كما شاركت المكتبة بدور فعال في المعارض المحلية والعربية بنشر وعرض مطبوعاتها وغيرها من الإنتاج الفكري السعودي، كما بلغ ما نشرته المكتبة في مجالات المكتبات والمعلومات خمسة وسبعين كتابا، كما استقبلت المكتبة حوالي ألف شخص من الزوار والوفود المحلية والأجنبية، هذا إلى جانب الاتصالات، والبرامج التعاونية، وتبادل المعلومات والمطبوعات مع الجهات العربية والأجنبية، مما يعكس الدور الثقافي والحضاري الذي تقوم به مكتبة الملك فهد الوطنية داخلها وخارجها.

نظام المكتبة:

في ١٤١٠/٥/٦ هـ صدر قرار مجلس الوزراء رقم (٨٠) بالموافقة على نظام مكتبة الملك فهد الوطنية وهيكلها الإداري ، وتمت المصادقة على ذلك بالمرسوم الملكي الكريم رقم (٩/م) وتاريخ ١٣/٥/١٤١٠ هـ . وقد تضمن النظام مجموعة مواد تحدد مهام وأهداف المكتبة على النحو التالي :-

للمادة الأولى:

تحول مكتبة الملك فهد إلى مكتبة وطنية للمملكة العربية السعودية باسم (مكتبة الملك فهد الوطنية) . وتكون لها شخصية اعتبارية مستقلة.

- ملكي، وتكون مدة عضويتهم ثلاث سنوات قابلة للتجديد مرة واحدة فقط.
- أمين المكتبة. عضوا.
- المادة الرابعة:-
- مجلس الأمانة هو السلطة المسؤولة عن رسم السياسة العامة للمكتبة في حدود هذا النظام والأنظمة الأخرى ذات العلاقة. وله أن يستخذ جميع القرارات اللازمة لتحقيق أهداف المكتبة وعلى وجه الخصوص:-
- ١- اقتراح الأنظمة الخاصة بالإيداع النظامي وحقوق الملكية الفكرية. وحماية التراث الفكري الوطني وغير ذلك من الأنظمة ذات العلاقة بمجال عمل المكتبة.
 - ٢- إصدار اللوائح المالية والإدارية التي تدير عليها المكتبة، واللوائح التي تنظم شؤون منسوبيها بالاشتراك مع وزارة المالية والاقتصاد الوطني والديوان العام للخدمة المدنية بما يتفق والأنظمة القائمة.
 - ٣- إصدار اللوائح التنفيذية لهذا النظام.
 - ٤- اعتماد برامج المكتبة ومشروعاتها.
 - ٥- اقتراح مشروع ميزانية المكتبة والنظر في حسابها الختامي تمهيدا لرفعه إلى مجلس الوزراء.
- تكوين لجان دائمة أو مؤقتة من بين أعضائه أو من غيرهم للقيام بما يكلفها به المجلس.

- ١١- تقديم الخدمات المرجعية والإعارة للأفراد والأجهزة والهيئات الحكومية والخاصة.
 - ١٢- تمثيل المملكة في اللقاءات والمؤتمرات التي تتطلب تمثيلا دوليا، وذلك في مجال اختصاصها
 - ١٣- التعاون وتبادل المعلومات والمطبوعات مع المكتبات والهيئات والمنظمات الدولية.
 - ١٤- إقامة وتنظيم معارض الكتب والسدوات والمؤتمرات.
 - ١٥- قيادة وتطوير أعمال وخدمات المكتبات ومراكز المعلومات عن طريق:-
- المشاركة بدور أساس في وضع الخطط الوطنية لأنظمة المكتبات والمعلومات والوثائق بالتنسيق مع الجهات المعنية.
 - المشاركة بدور أساس في وضع المواصفات والقاييس الببليوجرافية الوطنية بالتنسيق مع الجهات المعنية وتشجيع ومتابعة تطبيقها في المكتبات ومراكز المعلومات.
 - تنفيذ برامج استثمار المعلومات بما في ذلك إنشاء شبكة معلومات تعاونية بين المكتبات ومراكز المعلومات.
 - الإسهام في إعداد ونشر البحوث والدراسات والأدلة الخاصة بأعمال المكتبات والمعلومات.
- المادة الثالثة:-

يكون للمكتبة مجلس أمناء يتكون من:-

- رئيس للمجلس وخمسة أعضاء ممن لهم اهتمام بشؤون المكتبات، يتم اختيارهم بأمر

المادة الخامسة: -

يعقد المجلس اجتماعاته بصفة دورية بناء على دعوة من رئيسه أو من ينوبه أو من أغلبية الأعضاء وفقاً للائحة الداخلية يصدرها المجلس، على أن لا تقل اجتماعاته عن أربعة اجتماعات خلال العام، ولا يكون اجتماع المجلس نظامياً إلا بحضور الأغلبية المطلقة لأعضائه على أن يكون من بينهم الرئيس أو من ينوبه عنه، وتصدر القرارات بموافقة الأغلبية المطلقة للحاضرين، وعند تساوي يرجح الجانب الذي منه الرئيس.

المادة السادسة:

يكون للمكتبة أمين يسمى " أمين مكتبة الملك فهد الوطنية " لا تقل مرتبته عن الخامسة عشرة.

المادة السابعة:

أمين المكتبة هو المسؤول التنفيذي عن إدارة المكتبة في حدود ما يقتضي به هذا النظام، وما يقرره مجلس الأمناء، كما أنه يمثلها أمام القضاء والهيئات والمؤسسات الأخرى، وتحدد صلاحياته ومسؤولياته بموجب لائحة داخلية يصدرها مجلس الأمناء.

المادة الثامنة:

يسري على منسوبي المكتبة نظام الخدمة المدنية ولوائحه في الأمور التي لا يتم تنظيمها بموجب اللوائح التي تصدر وفقاً للقرة الثانية من المادة الرابعة من هذا النظام، وفي كل الأحوال يسري نظام التقاعد المدني على الموظفين

السعوديين ، كما يسري نظام التأمينات الاجتماعية على العمال.

المادة التاسعة:

تكون للمكتبة ميزانية مستقلة، وتتكون أموالها من: -

١- الاعتمادات التي تخصص لها من ميزانية الدولة.

- الدخل الذي تحصل عليه من ممارسة نشاطها.

٣- الهبات والإعانات والمنح والوصايا التي تقدم للمكتبة، وتقبل حسب القواعد التي يضعها مجلس الأمناء.

المادة العاشرة:

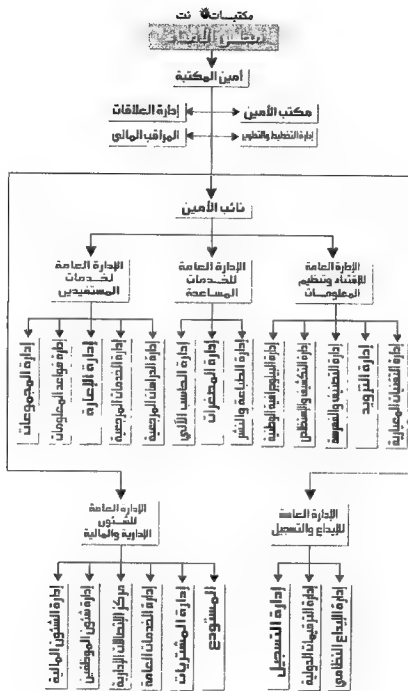
مع عدم الإخلال برقابة ديوان المراقبة العامة يمين مجلس الأمناء مراقباً أو أكثر للحسابات من الأشخاص الطبيعيين ممن تتوافر فيهم الشروط القانونية وتكون لهم حقوق المراقب في الشركات المساهمة وعليهم واجباته.

المادة الحادية عشرة:

يلغي هذا النظام ما يتعارض معه.

المادة الثانية عشرة:

يعمل بهذا النظام اعتباراً من تاريخ نشره في الجريدة الرسمية.



كما توجد في الدور الأول قاعتان دراسيتان إحداهما ملحقة بقاعة الوسائل السمعية والبصرية، وقد تم ربط جهاز العرض بها بالحاسب الآلي ليهتم عرضه على أكبر عدد من المستفيدين والباحثين، والقاعة الثانية جعلت بمثابة فصل دراسي، حيث تستخدم لاتعداد الدورات المتخصصة للموظفين داخل المكتبة، وتضم (٢٥) مقعداً، وقد زودت بعدد من الوسائل التعليمية التي تساعد على توضيح المعلومات للدارسين.

المكتبات الخاصة:

١- مكتبة الشيخ محمد بن عبد العزيز المانع مكتبة فنية ونادرة جداً تضم أكثر من (٥٤٨٠) كتاباً إلى جانب أكثر من ألف وثيقة وسجل من المراسلات والبرقيات مع ملوك المملكة منذ عهد الملك عبد العزيز وبعض العلماء مثل عبد الرحمن السعدي، وأهم ما يميز هذه المكتبة كثرة نوازل المطبوعات السعودية والعربية في علوم الشريعة وكتب أئمة السلف وكتب التاريخ وما إليها من تعليقات غزيرة كتبها المانع بيده إلى جانب عدد من المخطوطات المانع نفسه.

٢- مكتبة الشيخ عبد الله بن محمد بن خميس أهداها إلى المكتبة ويبلغ عددها (٧٧٤٠) مجلداً فيها الكثير من نوازل المطبوعات السعودية والعربية وماله صلة بتاريخ الجزيرة العربية وآدابها وجغرافيتها إلى جانب بعض أوائل النوريات السعودية والعربية الكاملة مثل الجزيرة

التجهيزات والمبنى:

يتكون مبنى المكتبة إضافة إلى الدور الأرضي من ثلاثة طوابق، وعلاوة على أن مكاتب الإدارات غير الفنية تقع داخل المبنى، فإن المبنى يضم عدداً من القاعات التي توزعت عليها أوعية المعلومات على اختلاف أشكالها كما يلي:-

- قاعة المجموعات العامة، قاعة المراجع (أ)، قاعة المراجع (ب)، قاعة الإيداع، قاعة الوثائق، قاعة المخطوطات والكتب النادرة، قاعة الدوريات، قاعة الوسائل السمعية والبصرية. قاعة مركز معلومات الملكة.

وتضم هذه القاعات رفوفاً مفتوحة للكتب والدوريات والوسائل السمعية والبصرية حافظات الوثائق وخزائن المسكوكات، وقد أعدت الخزائن في هذه القاعات بحيث تكون قادرة على استيعاب مليون ونصف المليون من أوعية المعلومات المختلفة.

كما توجد بالمكتبة قاعات للنشاط الثقافي والعلمي. وفي الدور الثالث هناك قاعة محاضرات يبلغ عدد المقاعد الموجودة بها (٣٦٦) مقعداً يتم فيها تقديم نشاطات المكتبة من محاضرات وندوات، وهي مزودة بأجهزة العرض السنيماي والتلفزيوني كما توجد في الدور الثاني قاعتان للمناقشات العلمية والتدريب، إحداهما تضم (٧٠) مقعداً، والقاعة الثانية بها (٥٦) مقعداً وكتلاهما مزودتان بأجهزة عرض وإيضاح.

مكتبات

والعسكرية والإدارية والدبلوماسية وعلوم البيئة، وتضم الكثير من المطبوعات الحكومية والكتب السعودية.

٧- مكتبة الرسام محمد موسى السليم

أهداها السليم رحمه الله بعد تأسيس المكتبة وهي كبيرة وغنية بأهميات الكتب العربية والسعودية في الآداب والتاريخ والفنون الجميلة والطوابع وبعض الإصدارات السعودية المبكرة.

٨- مكتبة الأديب محمد منصور الشقحاء

وهي أكبر مجموعة تهدي للمكتبة حيث يبلغ عددها (٨٩٦٠) كتاباً من الإصدارات الروائية والقصص السعودية والعربية وكذلك الدراسات الأدبية وكثير من المراجع التاريخية عن المملكة العربية السعودية.

٩- مكتبة الشيخ عبد الله عبد العزيز العنقري

أهديت للمكتبة بعمد تأسيسها وتضم الكثير من أوائل كتب السلف والكتب السعودية المطبوعة على نفقة الملك عبد العزيز.

١٠- مجموعة الشيخ عبد الله بن عمر آل الشيخ

أهديت للمكتبة من ورثة الشيخ عبد الله بن عمر آل الشيخ رحمه الله وتضم العديد من أوائل كتب السلف وأهميات الكتب الدينية وبعض ما طبع على نفقة الملك عبد العزيز وغيره.

١١- مكتبة الشيخ عبد الله بن محمد النصبان

أهداها الورثة للمكتبة بعد وفاة الشيخ النصبان - رحمه الله - ويبلغ مجموعها أكثر من ٤٠٠ عنوان معظمها في العلوم الدينية والتاريخ واللغة بما

والعرب والرسالة. كما تزخر مكتبة ابن خميس بكثير من الكتب المهداة من المؤلفين السعوديين والعرب.

١٢- مكتبة الشيخ عثمان بن حمد الحقييل

مكتبة قيمة تعد من أكبر المكتبات الخاصة المهداة للمكتبة، حيث تبلغ أكثر من (١٧٤٠٠) كتاب من الكتب الدينية والنوادر ومراجع التراث العربي المتنوعة، كما تضم مجموعة من أوائل الدوريات السعودية والعربية في الدراسات الإسلامية واللغة والتاريخ والآداب العربية، وبعض المجلات القديمة والمهمة، مما يمس اهتمامات الشيخ الحقييل وشغفه بالكتب التي بدأ جمعها قبل أربعين عاماً.

١٣- مكتبة الأديب محمد حسين زيدان

أهديت للمكتبة من وراثته رحمه الله ومجموعها (٤٤٢٠) كتاباً من أهميات الكتب العربية والسعودية المبكرة والمتأخرة، وتضم الكثير من إهداءات المؤلفين العرب والسعوديين.

١٤- مكتبة فوزان بن عبد العزيز الفوزان

أوصى بها للمكتبة قبل وفاته رحمه الله ومجموعها (٤٤٧٠) كتاباً بالسلف العربية والإنجليزية في موضوعات تاريخية وثقافية وعلمية متنوعة، كما تضم بعض الأفلام القديمة والمقتنيات المتحفية.

١٥- مكتبة الدكتور يوسف إبراهيم السليم

مكتبة كبيرة يبلغ عددها (٤٨٩٠) عنواناً أهداها المكتبة، وهي غنية في العلوم الإسلامية

والدوريات القديمة في مختلف فروع المعرفة جمعت من مصادر محلية وعربية متفاوتة

١٦- مجموعة عبد الله بن علي القصيمي وهي جزء صغير من مكتبته الخاصة التي كانت محفوظة في القاهرة أهداها ورثة القصيمي بمسد وفاته - رحمه الله - إلى المكتبة الوطنية، وتضم المجموعة أوائل الطباعات العربية في علوم الحديث والتاريخ والسيرة النبوية.

١٧- مكتبة جميل أحمد أبو سليمان اشترتها المكتبة من الورثة، وهي مجموعة من المخطوطات النفيسة المحفوظة في حالة جيدة يصل عددها إلى حوالي ألف مخطوطة مجلدة في موضوعات مختلفة بعضها غير محقق، وقد جمعها صاحبها - رحمه الله - قبل وفاته من مصادر متعددة خلال سنوات كثيرة.

١٨- مكتبة سعد بن ناصر بن محمد عبد الله الخميمس

أهداها للمكتبة، ويبلغ عددها (١٩٠٠) مجلد من أمهات الكتب المرجعية ومجموعة من المؤلفات السعودية والعربية الحديثة والمنوعة.

١٩- مكتبة الشيخ محمد بن عبد الرحمن بن عقيل (أبو عبد الرحمن ابن عقيل الظاهري)

تزخر بكتب نادرة ومنوعة في القصة والتاريخ والأدب والفلسفة والتراجم وغير ذلك من موضوعات دينية كما تضم الكثير من الكتب التي تحمل إهداءات المؤلفين السعوديين والعرب، وقد

فيها أوائل كتب السلف والطبوعات السعودية المبكرة

١٢- مكتبة الشيخ حسين بن عبد الله الجريسي تضم أكثر من (٤٤٠٠) كتاب وبعض المخطوطات في علوم الدين والتاريخ والأدب والتراجم والجغرافيا والأنساب وبعض الدوريات السعودية والعربية، كثير منها يتعلق بتاريخ المملكة؛ قدمها للمكتبة ابنه محمد بن حسين الجريسي بعد وفاة والده - رحمه الله -.

١٣- مكتبة رجل الأعمال سليمان الصالح العليان

أهدى مكتبته الخاصة التي كانت في بيروت ويبلغ عددها (٣٤٠) عنواناً في العلوم العربية والدينية والآداب أهمها أوائل المطبوعات العربية الصادرة في الشام.

١٤- مكتبة الجنيدل

تضم مكتبة المؤرخ سعد العبد الله الجنيدل ومكتبة والده - رحمه الله - أهديت للمكتبة، ويبلغ عدد عناوينها (١٨٠) عنواناً في التاريخ والآداب فيها الكثير من نواذر المطبوعات السعودية والعربية إلى جانب المكتبة الخاصة بالأستاذ سعد الجنيدل وتتجاوز عددها ألفي عنوان اشترتها المكتبة.

١٥- مكتبة الوراثي أحمد عيسى كلاس

أهدى المكتبة حوالي خمسة آلاف كتاب في أوقات مختلفة منذ تأسيس المكتبة، وتمتاز هذه المجموعة بأنها من الكتب النادرة والمخطوطات

٢٤- مكتبة محمد العباس القياح

اشترت المكتبة مؤخرًا مكتبة المحقق والأديب المغربي محمد القياح، وهي مكتبة قديمة تضم آلافًا من نوازل الكتب العربية وبعض المخطوطات وأوائل الطباعات العربية المنشورة في المغرب العربي وكتب الأندلس، وغيرها من المطبوعات العربية الحديثة.

٢٥- إهداء الدكتور ناصر الرشيد

أهدى الدكتور ناصر الرشيد للمكتبة نسخة من الوثائق البريطانية المجلدة تجليداً فاحراً، وبلغ عددها أكثر من ٧٠ مجلداً تضم آلاف الوثائق. أهديت خصيصاً للمكتبة إلى جانب لوحات أصلية لخدام الحرمين الشريفين الملك فهد يحفظه الله.

موقع المكتبة:

تقع المكتبة في قلب مدينة الرياض بحي العليا وهي منطقة تجارية تحيط بها الشوارع الرئيسة التي تمتج بالحركة فيجدها غرباً طريق الملك فهد وشرقاً شارع العليا العام، وعنوانها هو:

ص ب ٧٥٧٢ :

الرياض: ١١٤٧٢ هاتف ٤٦٢-٤٨٨٨

مهام المكتبة:

الإيداع النظامي :

لعل من أهم ما حققته المكتبة صدور نظام الإيداع بالرسوم الملكي الكريم رقم (م/٢٦) في ٩/٧/١٤١٢ هـ، ومنذ بداية تطبيقه عام ١٤١٤ هـ، بدأت المكتبة في تسجيل كل ما ينشر داخل المملكة من أوعية المعلومات مع تثبيت رقم الإيداع

تم انتقاؤها من مكتبته الكبيرة المعروضة للبيع قبل سنوات

٢٠- مجموعة فوزان السابق

اقتنت المكتبة بالشراء جزءاً من مكتبة فوزان بن سابق فوزان (١٢٧٥-١٣٧٣هـ) بما يشمل عدداً من المخطوطات المحلية وجزءاً من أرشيفه الخاص حين كان يعمل بوظيفة السعودية بالقاهرة في عهد الملك عبد العزيز.

٢١- مكتبة عبد السلام هارون

اشترتها المكتبة، وتضم آلاف الكتب العربية المبكرة والتراثية والكتب المحققة، مما صدر في الدول العربية والأجنبية، وعلى كثير منها إهداءات من المحققين والمؤلفين العرب الذين عاصروه.

٢٢- مكتبة محمد عوض محمد

اشترتها المكتبة، وتضم مكتبة الوزير الأديب الجغرافي المصري محمد عوض محمد مئات الكتب العربية المبكرة في علوم الجغرافيا والتاريخ والآداب، كما تضم مئات الكتب المهداة إليه من رواد النهضة العلمية في مصر منذ بداية العقد الثاني من هذا القرن.

٢٣- مكتبة المستعرب الأمريكي بيلي وايفندر

اشترتها المكتبة، وتحوي مئات من الكتب العربية والأجنبية باللغة الإنجليزية حول الجزيرة العربية والشرق الأوسط وكتب متنوعة عليها بعض التعليقات في التاريخ والرحلات والسياسة واللغات

للمؤلفات السعودية، بما في ذلك أسماء الناشرين وعناوينهم.

وتقوم المراكز الدولية بإصدار أدلة للطبوعات المنشورة في دول العالم كافة سنوياً بما فيها السعودية، ومن هنا أصبح للطبوعات السعودية صفة عالمية، حيث تطبق عليها المواصفات الدولية التي تمكن المكتبات ومراكز المعلومات والناشرين من التعرف إلى الطبوعات السعودية ومعرفة عناوينها ومواقع نشرها، مما يساعد على التعرف بالكتاب السعودي وتسويقه على نطاق عالمي، كما تمتد المكتبة سنوياً منطقتي اليونسكو بمسارد إحصائية عن حركة التأليف والترجمة في السعودية، كما أصبحت المكتبة المركز الوطني لإيداع مطبوعات الاتحاد الدولي لجمعيات المكتبات بعد الاتفاق مع (افلا) وهي أكبر منظمة دولية للمكتبات العالمية.

التكشيف :

يجرى التكشيف لمحتويات الدوريات السعودية من المقالات الأصلية والمترجمة وعروض الكتب، والرسائل الجامعية ومراجعاتها والإسهامات الببليوجرافية والبحوث المقدمة للندوات والمؤتمرات والمواد والأنظمة التشريعية المنشورة مفصلة، خدمة للباحثين، كما يتم تكشيف محتويات الدوريات السعودية وغير السعودية التي تتناول المملكة العربية السعودية والجزيرة العربية.

صيانة المكتبات :

عليها قبل نشرها. وتقوم المكتبة بتسجيل وإيداع حوالي أربعة آلاف كتاب سعودي كل سنة مما غير التقديرات المتواضعة التي كانت سائدة في المصادر الإحصائية العربية الدولية عن حركة النشر في السعودية. وفي مجال الإيداع الرجوع للمكتبة القديمة، تقوم المكتبة بمتابعة الحصول على الإصدارات النادرة والقديمة عن طريق التعاون مع المؤلفين وعن طريق الإهداء والشراء لأوائل الطبوعات السعودية التي ليست متوافرة في المكتبة ولا في المكتبات التجارية، وقد تمكنت المكتبة من جمع الكثير من الطبوعات السعودية القديمة والنادرة مما أثنى المكتبة وسهل عملية ضبط الإنتاج الفكري السعودي خلال فترة طويلة.

التسجيل والترقيمات الدولية للمنشورات السعودية اتفقت المكتبة مع المركز الدولي لتسجيل المطبوعات وتخصيص الأرقام المعيارية للكتب والدوريات (ردمك، ردمد) لتكون المكتبة هي المركز الوطني المسؤول عن تسجيل المطبوعات، حيث تظهر الأرقام المميزة على الطبوعات السعودية، إلى جانب فهرسة المطبوع التي تعدها المكتبة أثناء النشر، مما أسهم في تحسين شكل المطبوعات السعودية، وسهل عملية ضبطها على المستوى العربي والدولي، وقد سبقت المكتبة غيرها من المكتبات العربية في هذا المجال من حيث تطبيق المواصفات الدولية كما شهدت بذلك المراكز الدولية، حيث تقوم المكتبة سنوياً بتزويد المراكز الدولية في ألمانيا وفرنسا بحصر دقيق

١- التعقيم :

تبذل المكتبة العناية اللازمة لحفاظ على مقتنياتها من التلف بسبب العوامل الحيوية والجوية والاستخدامية، لذا يجرى تعقيم المخطوطات والسنود والوثائق لحمايتها من التأثيرات الفطرية والحشرية، وتتويجا لما تبذله المكتبة من جهود لحفاظ على مقتنياتها فقد اقتنت المكتبة جهازا للتعقيم بأحدث الأساليب التقنية.

٢- التجليد :

تضم المكتبة ورشة للتجليد الفني يتم خلالها تجليد الكتب المطبوعة للحفاظ عليها، إضافة إلى تجليد مصورات الكتب، أما بالنسبة للكتب النادرة التي يتم تجليدها تجليدا فاحرا فيسبق عملية التجليد عملية الصيانة وتتم الكتابة المذهبة عليها.

٣- التصوير المصغر :

يتمتع التصوير المصغر للمكتبة الحفاظ على رصيدها من الصحف والمجلات والكتب والمخطوطات والوثائق بصورة مستديمة أكثر مقارنة بأصولها الورقية التي تكون عرضة لتأثيرات التقادم والتلف، ولهذا تحرص المكتبة على تصوير الصحف والجرائد والكتب من المخطوطات والوثائق إضافة إلى مستندات الإدارة المالية.

٤- الاستنساخ :

تتيح المكتبة خدمة الاستنساخ للمستفيدين من الأفراد والمكتبات والهيئات الحكومية، لأن الإغارة الخارجية للأفراد غير متاحة حفاظا من المكتبة على مجموعاتها الوطنية من فقدان والتلف، ويجري الاستنساخ في ضوء توجيهات إدارة المكتبة بمراعاة حقوق النشر والتأليف، كما يجرى الاستنساخ للكتب والوثائق والأطروحات لتلبية لحاجات المكتبة.

٥- ترميم المخطوطات والوثائق :

انطلاقا من حرص المكتبة على مقتنياتها من الوثائق والمخطوطات النادرة أنشأت وحدة للترميم لحماية هذه المقتنيات القيمة.

النشر :

أكد نظام "مكتبة الملك فهد الوطنية" على دور المكتبة في الإسهام في إصدار البحوث والدراسات والأدلة الخاصة بأعمال المكتبات والمعلومات ونشرها، ومن هذا المنطلق قامت المكتبة بنشر العديد من الكتب والمراجع والأدوات الاستنادية والأدلة المطبوعة الدورية التي تلقى إقبالا واستخداما من لدن المتخصصين، وقد أصدرت المكتبة أكثر من مائة وعشرة كتب كان جلها في مجال المكتبات والمعلومات إضافة إلى بعض الكتب المتفرقة في موضوعاتها.

وانطلاقا من المسؤولية التي تضطلع بها المكتبة في خدمة مجال المكتبات والمعلومات ومصادر تاريخ المملكة أصدرت "مجلة مكتبة الملك فهد الوطنية" وهي مجلة نصف سنوية محكمة،

الاستفسارات المبررة والمهمة التي ترد مباشرة أو عبر الهاتف. كما تصدر المكتبة بطاقات للمستفيدين من الباحثين والدارسين والأكاديميين الذين يراجعونها باستمرار لتيسير مراجعتهم للمكتبة وذلك لاستكمال بحوثهم ومؤلفاتهم.

الإعارة التبادلية :

تم الاتفاق بين عدد من المكتبات ومراكز المعلومات في بعض مدن المملكة على تطبيق نظام الإعارة التبادلية بينها على أن توسع الخدمة مستقبلاً لتشمل المكتبات في عامة مدن المملكة. وتضم هذه الاتفاقية إحدى عشرة مكتبة ومركزاً للمعلومات حتى الآن، ويتم تطبيق النظام تحت إشراف مكتبة الملك فهد الوطنية.

إتاحة مستخرجات الحاسب :

تقدم المكتبة مستخرجات الحاسب للمستفيدين لتلبية حاجاتهم، وهي مستخرجات بيلوجرافية ونصية من مختلف المراجع والصادر على اختلاف أوعيتها

وخدمة للباحثين على اختلاف مشاربهم أصدرت "نشرة المستخلصات".

خدمات المعلومات :

تجهيز المعلومات :

يبرد المكتبة سنوياً عدد من الاستبانات والأسئلة البحثية المتمعة مما يتطلب تجميع البيانات وصياغتها في قوالب وتقارير يحتاجها الباحثون والمؤسسات المستفيدة. كما قامت المكتبة بإعداد الكثير من البيلوجرافيات الحصرية للإننتاج الفكري السعودي من الكتب و الدوريات والمترجمات من أجل نشرها في مطبوعات اليونسكو أو المنظمة العربية للثقافة والعلوم عن طريق وزارة المعارف. كما قدمت المكتبة البيانات الإحصائية المطلوبة عن حركة التأليف والنشر والمكتبات السعودية لمن يطلبها سواء من المنظمات الدولية أو من الباحثين من جميع أنحاء العالم.

الخدمات المرجعية :

تطورت الخدمات المرجعية المقدمة للمستفيدين كثيراً مع زيادة مصادر وقواعد المعلومات المتاحة، التي تشمل إضافة إلى قاعدة معلومات المكتبة الرئيسة وقواعد المعلومات والنصوص الكاملة المدمجة فيها التي تضم أكثر من (٢٥٠٠) قرص مدمج وقواعد مصادرة أخرى مما مكن المكتبة من تقديم خدمة مرجعية سريعة ومتقدمة.

وتتلقى المكتبة مجموعة كبيرة من الأسئلة المرجعية والبحثية بأنواعها إضافة إلى



أخبار إلكترونية :

تنمية القدرات البشرية العربية في مجال استخدام الحاسب الآلي

مشروع الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر

مكتب اليونسكو بالقاهرة

الآلي، وبما يساعد في النهاية في توحيد المعايير التي يتم على أساسها تدريب الأفراد وتنمية مهاراتهم، وتمنح هذه الشهادة الدولية أو "رخصة القيادة" وفقا لنهج عملي تفصيلي موحد عالميا وبموجب اجتياز اختبارات مقررات سبعة للبرنامج

وتجدر الإشارة إلى أنه ليس هناك شروطا معينة للحصول على هذه الشهادة، كسابق خبرة أو مجال تعليمي محدد، بل يترك المجال مفتوحا لكل من يرغب في تنمية قدراته ومهاراته في استخدام الحاسب الآلي.

وبالرغم من أن البرنامج في عامه الرابع فقط، فقد بلغ عدد الجهات المحلية المرخصة لتطبيق البرنامج ٣٧ جهة عمل تعمل في أكثر من ٥٥ دولة في العالم وتستخدم أكثر من ٢٠ لغة في تطبيق البرنامج. وفي يوليو ٢٠٠١ بلغ عدد المتقدمين للحصول على الرخصة الدولية للمهنيين وأربعمائة ألف. بالإضافة إلى هذا النجاح المتميز، فقد أوضحت الإحصائيات أن البرنامج قد تمكن بنجاح من التوغل في المجتمع الأوروبي حيث بلغ معدل الحاصلين على الرخصة بين صفوف القوة العاملة في بعض الدول ما بين ٣٪ إلى ٧,٥٪.

تتمساع استخدامات التطبيقات المتنوعة والعديدة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في حياتنا اليومية بشكل مطرد وأصبحت الآن من الركائز الثابتة في التقدم الاقتصادي والصناعي. ولكن وحتى الآن والساحة الدولية خالية من أية معايير أو قواعد موحدة دوليا تحدد مواصفات ومؤشرات مستخدم الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات. لكن هذا الوضع بدأ يتغير جذريا الآن مع رياح العولمة العاتية التي هبت على العالم أجمع، حاملة في طياتها إصرارا على إيجاد معايير موحدة دوليا تحدد مواصفات العاملين بالمجالات المهنية المختلفة.

من أبرز الصور التي تجسد حاليا توحيد المعايير التي تحدد طبيعة وصفات ومستوى إتقان استخدام الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات على المستوى الدولي ما أقدمت عليه العديد من الدول في مختلف أنحاء العالم بإنشاء برنامجا تدريبيا متكاملًا للدراسات الخاصة باستخدام الحاسب الآلي وتطبيقات برمجياته المختلفة، ويمنح هذا البرنامج شهادة يطلق عليه "الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر" لمن يرغب في اكتساب مهارات قياسية خاصة باستخدام الحاسب

الأكاديميين المتخصصين العرب للعمل كمراقبين لجودة البرنامج وضمان تنفيذه بالعايير المتفق عليها دولياً. كما يقوم مكتب اليونسكو بالقاهرة حالياً بتمهيد منح واستحاثات برنامج "الرخصة الدولية للقيادة الكمبيوتر" لإتاحة الفرصة أمام المجتمع العربي للاستفادة من هذا البرنامج التأهيلي المتميز.

وقد اتخذ المكتب العديد من المبادرات في الآونة الأخيرة مع الوزارات المختصة في الدول العربية بهدف إدخال هذا البرنامج لتدريب وتأهيل القطاعات المختلفة بهذه الوزارات. ولقد أسفرت هذه الجهود عن تبني المملكة الأردنية الهاشمية لبرنامج "الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر" لتأهيل جميع مدرسي وزارة التربية والتعليم والذي يقدر عددهم بحوالي ٦٠,٠٠٠ على مدار ثلاث سنوات. ولقد بدأ بالفعل تنفيذ هذه المبادرة في شهر يوليو المنصرم وتم حتى الآن تدريب وتأهيل حوالي ٢,٥٠٠ من مدرسي الوزارة. كما يعمل مكتب اليونسكو بالقاهرة مع وزارة التربية والتعليم المصرية لتدريب وتأهيل ١٠,٠٠٠ مدرس قبل نهاية العام الحالي، ومع وزارة الاتصالات والمعلومات على تأهيل حوالي ٢٠,٠٠٠ من خريجي الجامعات والمعاهد المتوسطة وذلك من خلال برنامج تدريب شباب الخريجين على تكنولوجيا المعلومات الذي تتبناه وتدعمه الوزارة منذ العام الماضي.

ونظراً للحاجة الملحة في المنطقة العربية لتأهيل القاعدة العريضة من الشباب لتصبح قادرة على التعامل مع التكنولوجيا الحديثة والمنافسة بقوة في سوق العمل داخل وخارج بلدانها، رأى مكتب اليونسكو بالقاهرة أن وجود هذا البرنامج في البلدان العربية يعد أمراً ضرورياً ومفيداً للغاية للمواطن العربي وذلك بإعطائه الفرصة للتدريب لاكتساب مهارات فنية عالية في مجال استخدام الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات مما يؤهله في النهاية للحصول على هذه الرخصة الدولية. ومن ثم تقدم المكتب بطلب الحصول على حق تشغيل هذا البرنامج الرائد في الدول العربية من المؤسسة الدولية المسؤولة عن برنامج "الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر"، وحصل على هذه الموافقة في أغسطس ٢٠٠٠. ولقد قام المكتب منذ ذلك الوقت باتخاذ العديد من الإجراءات الإدارية والفنية لوضع أسس البنية التحتية لتشغيل البرنامج وفقاً لقواعد ضبط الجودة التي تنص عليها المؤسسة الدولية.

هذا ولقد بدأ التشغيل الفعلي للبرنامج في بداية هذا العام من خلال اعتماد ٣٠ مركزاً للتدريب والاختبار في العديد من الدول العربية. ولتسهيل عمل هذه المراكز قام مكتب اليونسكو بالقاهرة بتنظيم العديد من الدورات التدريبية المكثفة لتأهيل العاملين بهذه المراكز لتشغيل البرنامج بكفاءة. ويتوفر المواد التدريبية المعتمدة بتكلفة رمزية، وكذلك باختياره عدداً من

قاموس مكتبات.نت

حقل FIELD

للدلالة على مجموعة مكونة من حقل فرعي

واحد أو عدة حقول فرعية

٣- أما في مجال التصنيف فيقصد به مجموعة من الأشياء أو الموضوعات أو ما يمثل هذه الموضوعات المشتركة مما في خاصية معينة أو أكثر. وأحيانا ما يستعمل للدلالة على تقيد القسم، فإذا كان القسم هو الفئة المكونة على أساس الخصائص المستخدمة في تخطيط تسلسل هرمي تقليدي جامد، فإن الحقل هو الفئة المكونة على هيئة صف على أساس الخصائص الثانوية. وعلى ذلك فإن الحقل عبارة عن فئة المشكلة على أساس خصائص مختلفة عن تلك الخصائص المستخدمة في وضع جدول التصنيف.

٤- فئة عريضة من الموضوعات الترابطية

٥- ويستعمل في مجال استرجاع المعلومات للدلالة على المكان المخصص لكل عنصر من عناصر البيانات أو كل مجموعة من عناصر البيانات في التسجيلات القابلة للقراءة بواسطة الآلات، وهي بمثابة عنصر وصفي قائم بذاته، ومن الممكن أن يكون له رمزا أو تسمية خاصة للتحقق منه في تسمية التسجيلة

٦- العنصر المحدد في التسجيلة الحاسوبية، كاسم المؤلف أو تاريخ النشر الخاص بالوثيقة في التسجيلة البيبليوجرافية. ويمكن لطول الحقول أن يكون محدد أو متغيرا.

القارئ هناك كلمات كثيرة في

التخصص ينبغي أن تتعرف على

معانيها لأنها دائما تقابلك في

مجال عملك، ولذلك رأينا أن نوضحها لك

معتمدين في ذلك على القواميس والمعاجم

المتخصصة في مجال المكتبات والمعلومات. ومن

الكلمات التي اخترناها لك عزيزي القارئ اليوم

كلمة:

حقل: FIELD

هذه الكلمة تتوارد بصور دائمة في مجال مهنة

المكتبات والمعلومات، فهي من الكلمات الشائعة

في التخصص وسوف نعتد في فك رموز هذه الكلمة

على الأستاذ الدكتور شعبان خليفة من خلال

قاموسه البنسهاوي الموسوعي في مصطلحات

المكتبات والمعلومات.

أستاذنا الكبير فسر هذه الكلمة من خلال وضعه

لها في ستة محاور، تمثل معظم استخدامات

الكلمة في مجال المكتبات والمعلومات، هي كما

يلي:

١- عمود محدد أو مجموعة من الأعمدة المحددة

في البطاقة المثقبة، تخصص لتتعب معلومات

معينة، إجمالي الحيز المتاح في البطاقة المثقبة

لاختران المعلومات (أي بي إم).

٢- عادة ما يستعمل في مجال الفهرسة للدلالة

على عنصر معين أو مجموعة من العناصر.

ويستعمل في بعض النظم مثل نظام مارك

تنويه لجلد اشتراك

فقد سيادةكم علماً بأننا قد انتهينا من إصدار المجلد الثالث
للدورية مكبات. نت لعام 2002 ونحن الآن بصدد إصدار المجلد
الرابع للدورية مكبات. نت لعام 2003 وفي حالة الرغبة سيادةكم
في تجديد الاشتراك بالدورية يرجى إخطارنا بخطاب رسمي بهذا ذلك
على العنوان التالي:

شركة "إيبيس.كوم"

للنشر والتوزيع وخدمات المعلومات

ص.ب 647 الأورمان الرمز البريدي 12612 الجيزة

جمهورية مصر العربية

ت/ف 3832836 ت/ 5839668

استشارة اشراك في مكبات انت

عليك أن تملأ استمارة الاشتراك المرفقة وفقاً للتالي:

- الاشتراك لأفراد من داخل جمهورية مصر العربية بمبلغ 100 جنيهاً مصرياً في العام نقداً لمندوبنا أو بالحضور في مقر الشركة أو بحوالة بريدية أو بشيك مصري باسم شركة **إيبيس كوم للنشر والتوزيع وخدمات المعلومات**
- الاشتراك للمؤسسات من داخل جمهورية مصر العربية بمبلغ 220 جنيهاً مصرياً في العام نقداً أو بشيك مصري باسم شركة **إيبيس كوم للنشر والتوزيع وخدمات المعلومات**
- الاشتراك لأفراد من الدول العربية بمبلغ 35 دولاراً في العام نقداً أو بشيك مصري باسم شركة **إيبيس كوم للنشر والتوزيع وخدمات المعلومات**
- الاشتراك للمؤسسات من الدول العربية بمبلغ 70 دولاراً في العام نقداً أو بشيك مصري باسم شركة **إيبيس كوم للنشر والتوزيع وخدمات المعلومات**
- الاشتراك لأفراد من أمريكا وأوروبا بمبلغ 45 دولاراً في العام نقداً أو بشيك مصري باسم شركة **إيبيس كوم للنشر والتوزيع وخدمات المعلومات**
- الاشتراك للمؤسسات من أمريكا وأوروبا بمبلغ 90 دولاراً في العام نقداً أو بشيك مصري باسم شركة **إيبيس كوم للنشر والتوزيع وخدمات المعلومات**

يمكنك أيضاً القيام بتحويل بنكي على حسابنا في البنك المصري الخليجي فرع الجيزة رقم 303372 جمهورية مصر العربية. يسعدنا دائماً IPIS COM من خلال مكاتبنا. نت أن نستقبل اقتراحاتكم، ولا نستطيع أن نقول في نهاية رسالتنا المفتوحة إليكم إلا أهلاً بكم في مستقبل المكاتب والمعلومات في العالم العربي.

يمكنك الحصول على أعداد عام 2000 من مجلة مكبات نت مجلدة.

تفضل كافة المراسلات باسم

رئيس التحرير

د. زين عبد الهادي

ص.ب 647 الأورمان الرمز البريدي 12612 الجيزة جمهورية مصر العربية

IPISCOM

مكبات نت

توزيع شركة إيبيس كوم للنشر والتوزيع وخدمات المعلومات

رقم الإيلاغ: 2002/12102

ص.ب 647 الأورمان - رمز بريدي 12612 جيزة - جمهورية مصر العربية

ت/ 3832836 ف/ 2969765

e-mail: IPIS_COM@hotmail.com

استمارة اشتراك في مكبات إانت

نوع الاشتراك: ☐ أفراد ☐ مؤسسات

الاسم (اشتراك الأفراد):

الوظيفة:

اسم الجهة (اشتراك المؤسسات):

العنوان البريدي ص.ب:

رمز بريدي :

المدينة:

الدولة:

ت :

ف :

بريد إلكتروني:

عدد النسخ: أرغب/الاشتراك في عدد ☐ نسخة

التوقيع

ما هو الطريق ... ؟!

لاحتراف النظم الآليه ...

استخدامات الإنترنت ؟!

نحن معك على الطريق

تعلن شركة

إيبيس

عن عقد دورتين تدريبيتين

فى الفترة من 10 - 25 مارس 2003

1 - شكل الاتصال المعيارى « مارك MARC » .

2 - استخدامات الإنترنت فى المكتبات ومراكز المعلومات .

كما أن الشركة على استعداد

لعقد دورات متخصصة بمواقع العمل

سواء بداخل جمهورية مصر العربية أو بخارجها

إيبیس کوم
قائمة منشورات

2002
2003

IPIS.COM